3232

3235

Thermomètre digital «Assistent» et accessoires

3232 **Thermomèter, èlectronique,** CE
Thermomètre avec sonde métallique inoxydable et rallonge fixée
- longueur du câble: 100 cm env.
- longueur de la sonde métallique: 10 cm env.
- longueur de la sonde avec manche: 19 cm env.
- plage de mésure: –50 °C à +260 °C
- précision de l'affichage de température: 0,1 °C à 0,5 °C
- affichage LCD
- sélection des unités de mésure entre °C ou °F
- cycles de prélèvements normaux ou accélérés, sélectionnables
- fonction mémoire de température maximum-minimum
- alarme de température haute ou basse, programmable
- indicateur de pile faible
- minuteur compte-à-rebours 99 h, 59 min

Fourniture avec pile et mode d'emploi

3252

3235 **Mini-thermomètre digital «Assistent»-**
avec gaine à barette, sonde en acier inoxydable et pile,
Plage de mesure –50 +150 °C, Résolution 0,1 °C de –20 +150 °C, Précision suérieure à 1°C dans l'amplitude –20 +100 °C, Durée de fonctionnement env. 5000 heures (pile).
Température d'utilisation du boitier plastique:
Immersion: env. 60 mm.
Mode d'emploi: Interrupteur de droite «On», Interrupteur à gauche «TEST» affichage de la témperature normale
Interrupteur à gauche «HOLD» la température du moment est retenue, °C clignote.

3252 **pH-mètre de poche** CE
Instrument pratique travaillant aux piles
plage de mésure pH 0,0 à 14,0 : 0,1
Fourniture avec électrode échangeable, jeu de calibrage, substances pour solutions standard ph 4,0/6,86 et 9,18, bouteille avec 50ml solution KCL pour garder l'électrode Diam. de l'électrode 1,2 cm env. long. de l'électrode 8 cm env. Mode d'emploi détaillée est annexée à l'instrument

Pièces détachées:

3252/1 **Électrode** seule avec substances pour solutions standard

3252/2 **Substances** seules pour solution standard

3252/3 **Bouteille** avec solution KCL env. 50 ml pour garder l'électrode

Thermomètres «Assistent»

Thermomètres pour appartement
Thermomètre selon le principe de Galiléi
La temperature est indiquée par les boules plombées.
La fabrication est très complexe et presque entièrement faite à la main.
Le liquide est sans gaz ozonodestructeur, difficilement inflammable et ne dégage aucune vapeur toxique.
Couleur de boules: rouge, cognac, bleue, verte ou multicolore

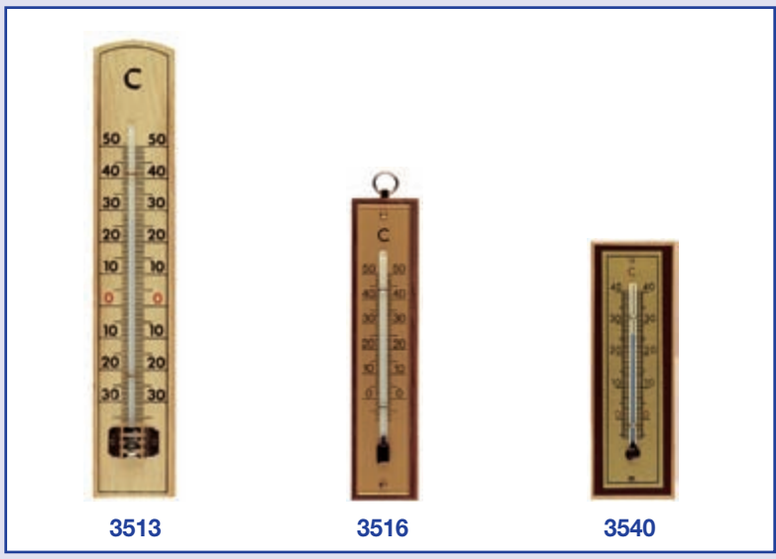
3510/028 **champ de mésure +18 +26 °C : 2 °C**
hauteur 28 cm, 5 boules flottantes
(remplissage vert non disponible)

3510/1 **champ de mésure +18 +26 °C, : 2 °C**
hauteur 33 cm, 5 boules flottantes

3510/2 **champ de mésure +18 +24 °C : 1 °C**
hauteur 44 cm, 7 boules flottantes

3510/3 **champ de mésure +17 +27 °C : 1 °C**
hauteur 64 cm, 11 boules flottantes

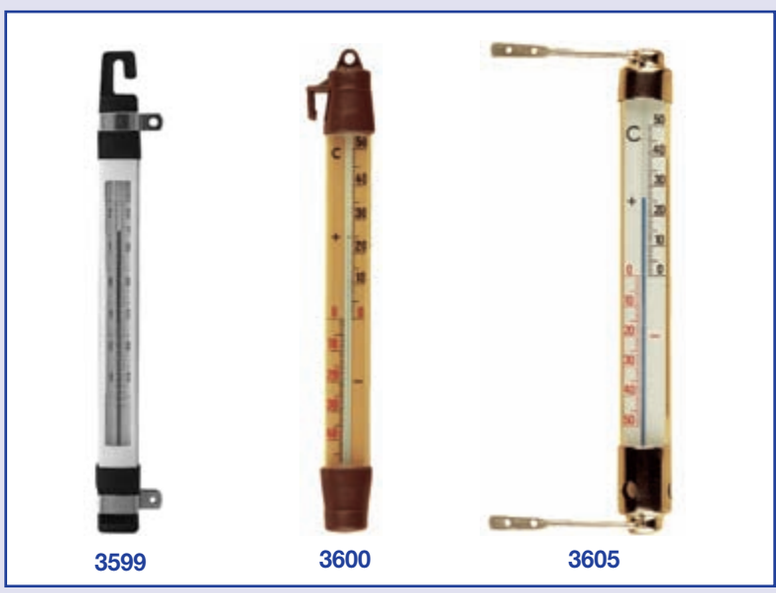
- Sans CFC Ecologique
- Couleurs brillantes, même après des années
- Le liquide ne se trouble pas
- Les plombs métalliques ne se corrodent pas
- Très grande précision
- Garantie 3 ans



3513 **hêtre, verni naturel,** à remplsage coloré, longueur env. 20 cm, –30 +50 °C

3516 **noyer, échelle dorée,** remplissage colore, longuer env. 12,5 cm, –10 +50 °C,

3540 **en acajou poli,** bords brisés, échelle métallique dorée ou argentée, à remplissage coloré, longuer env. 11 cm, 0 +50 °C



3599 **Thermomètre** pour congélateur étalonné officiellement, –35°C +25 °C

3600 **Thermomètre** à réfrigérateur botter cylindrique en matière plastique, à suspendre, à remplissage colore, longueur env. 21 cm, –40 +50 °C,

Thermomètre de fenêtre viennois à remplissage bleu, longueur env. 20 cm, –50 +50°C

3605 armature métallique
3606 armature en matière plastique

Aréomètres et thermomètres

3622

3623

Thermomètres «Assistent»

3622 **Thermomètre de Sauna,**
métal, rond, diam. env. 10 cm,
+20 +120 °C

3623 **Hygromètre de Sauna,**
métal, rond, diam. env. 10 cm

3626

3640

3645

3650

3626 **Sablier de Sauna,**
bois de hêtre nature, 15 mn,
longueur env. 32 cm

3640 **Thermomètre à maxima et minima** d'après Six,
avec aimant, en bois poli, tête arrondie, au mercure
longueur env. 21 cm, –35 +50 °C

3645 **Thermomètre à minima et maxima**
avec index magnétique automatique, en botier
plastique, longueur de l'échelle env. 20 cm,
avec support –35 +50 °C

3650 **Thermomètre à minima et maxima**
avec index magnétique automatique, en boitier
plastique, avec toit, longueur de l'échelle
env. 23 cm, –35 +50 °C

3660

3661

3660 **Station de baromètre**
avec thermomètre (graduation °C) et hygromètre,
chêne, env. 26 x 11 cm

3661 **en cuir artificiel «buffle»,**
env. 30 x 12 cm

Thermomètres «Assistent»

3655 Station météo radioeléctrique avec unité d'émission

Fiche technique: CE

Baromètre
- Affichage par symboles des prévisions météo
- Indication de tendance pour la pression atmosphérique

Thermomètre
- Réception radio de mesures de température émises par différentes unités d'émission (3 maximum)
- Transmission radio: fréquence 433 MHz
- Étendue de mesure pour l'unité de réception (intérieure) –5°C à + 50°C
- Mémoire de température min./max.
- Alarme de température pour le canal 1
- Indication de tendance pour la température extérieure
- Résolution: 0,1°C

Hygromètre
- Réception radio de mesure d'humidité émises par différentes unités d'émission (3 maximum)
- Étendue du mesure pour l'humidité relative de l'air: 25 à 95%
- Fonction mémoire max./min. pour l'humidité relative de l'air
- Indication de tendance pour l'humidité relative de l'air
- Alarme d'humidité pour le canal 1

Horloge radio
- Réglage de l'heure et synchronisation par signal radio DCF-77 pour l'Europe centrale
- Affichage 24 h/24
- Affichage de la date: jour et mois, jour de la semaine sélectionnable en 5 langues (E, F, D, I, S)
- cycle luniaire
- Deuxième fuseau horaire
- Heure et date réglables manuellement
- Deux heures d'alarmes avec signal crescendo de 2 minutes
- Fonction snooze (8 min.)
- Indicateur de changement de pile
- Support de bureau, fixation murale
- 3 piles 'AAA' 1.5 V incluses

Mesures: 158 x 14 x 63 mm, Poids: 296 g

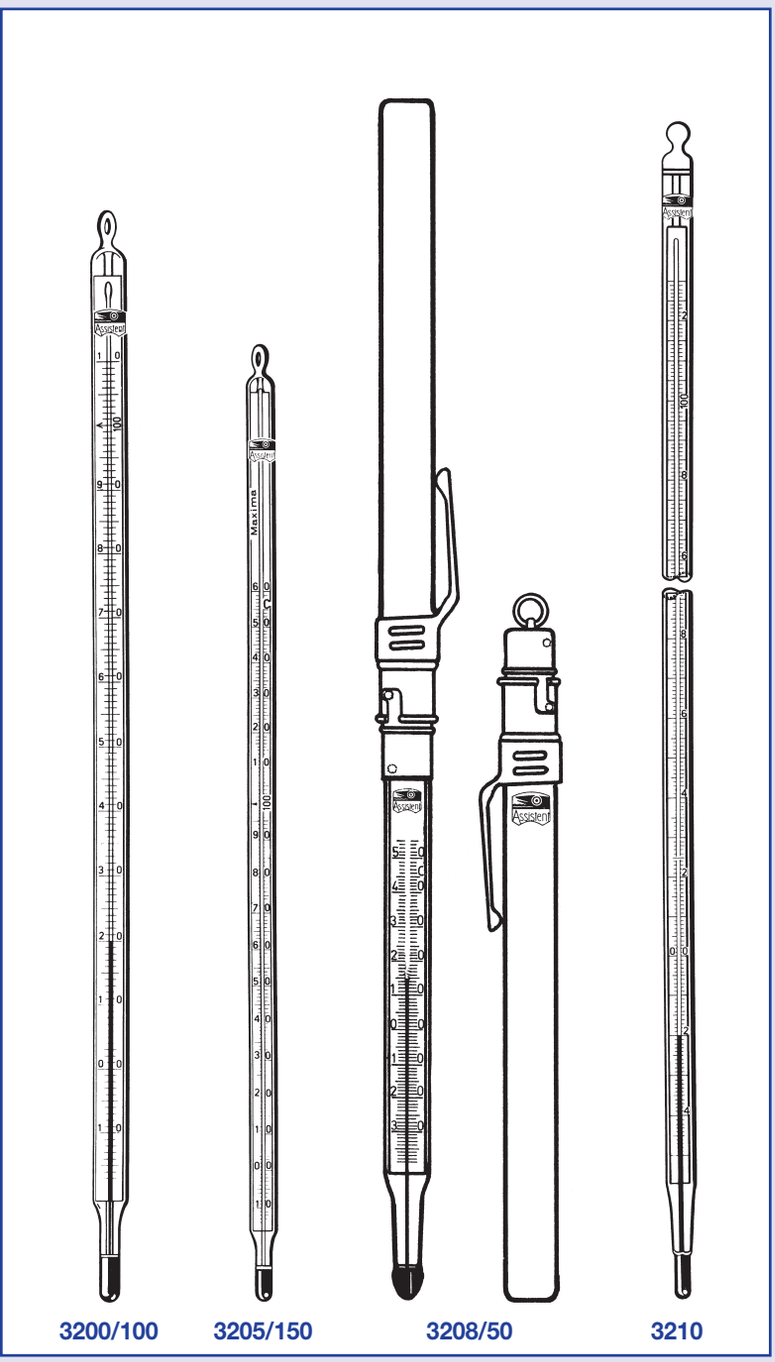
Unité d'émission
- Étendue de mesure pour l'unité d'émission: Température –20 °C à +60 °C, humidité relative de l'air: 25 % à 95 %
- Unité d'émission protégée contre les projections d'eau, avec écran LCD et indicateur DEL
- Portée variable suivant la substance bâtie + l'emplacement: max. 30 m
- Indicateur de changement de pile
- Support de bureau, fixation murale
- 2 piles 'AAA' 1.5 V incluses

Dimensions: 92 x 60 x 20 mm, Poids: 63 g

3655

3656 Thermomètre Maxima-Minima CE
pour mesurer la température intérieure et extérieure
- température actuelle, température max. et min. du jour
- permutable °C/°F
- A poser ou à suspendre
- Câble extrêmement mince permettant une dissimulation dans l'encadrement de la fenêtre
- Sonde extérieure étanche; longueur du câble ca. 1.20 m
- Pile incluse
- Plage de mesure: ext.: – 50 °C/+ 60 °C (– 58 °F/+140 °F)
  int.: – 10 °C/+ 50 °C (– 14 °F/+122 °F)

3656



Thermomètres «Assistent»

Thermomètres de chimie, verre ordinaire, échelle en verre opalescent, division en 1/10, diam. 7–8 mm, emballage individuel

3200/... **remplissage au mercure**

0 + 50	100	150	200 °C
.../50	**.../100**	**.../150**	**.../200**
250	300	360	420 °C
.../250	**.../300**	**.../360**	**.../420**

3201/... **à liquide rouge**

0 + 50	100	150	200	250 °C
.../50	**.../100**	**.../150**	**.../200**	**.../250**

3202/100 **gradués sur tige,** forme baguette, dos émaillé, remplissage au mercure diam. 5,5–7 mm
0 + 100 °C

3205/... **Thermomètres à maxima,** à secouer
La colonne de mercure reste stabilisée à la température maximum. Avant d'effectuer un nouvel essai, la colonne de mercure doit être baissée jusqu'à la température ambiante en secouant le thermomètre. Echelle opalescente, diam. 7 à 8 mm, emballage individuel

3205/150 –10 +150 °C: 1 °C, longuer env. 26 cm
3205/200 –10 +200 °C: 1 °C, longuer env. 30 cm
pour contrôle de stérilisation.

3206 **Thermomètre à maxima,** à secouer, pour le contrôle de la température du stérilisateur, modèle spécial court, longueur env. 11 cm, échelle de mercure bleue, +80 +220°C : 2 °C, emballage individuel

3208/... **Thermomètres de poche** gradués sur tige longueur env. 14 cm, remplissage à l'alcool rouge ou bleu, en gaine nickelée à fermeture baïonnette avec attache

3208/50 –35 + 50 °C : 1 °C
3208/100 –10 +100 °C : 1 °C

3210/... **Thermomètres de précision** pour laboratoire en verre ordinaire, échelle opalescente, remplissage au mercure, diam. 8–9 mm, extrémité de «Richter» terminée par un bouton, étalonnables, emballage individuel

3210/1 –10 + 50 °C : 0,5 °C, longuer env. 22 cm
3210/2 –10 + 50 °C : 0,1 °C, longuer env. 42 cm
3210/3 –10 +100 °C : 1 °C, longuer env. 30 cm
3210/4 –10 +100 °C : 0,5 °C, longuer env. 27 cm
3210/5 0 +100 °C : 0,1 °C, longuer env. 55 cm
3210/6 –10 +150 °C : 1 °C, longuer env. 30 cm
3210/7 –10 +150 °C : 0,5 °C, longuer env. 35 cm
3210/8 –10 +200 °C : 1 °C, longuer env. 35 cm
3210/9 –10 +200 °C : 0,5 °C, longuer env. 35 cm

Egalement livrables: différents thermomètres pour laboratoires et thermomètres de précision, ainsi que des thermomètres selon des normes étrangères.

Thermomètres «Assistent»

Thermomètres de précision d'après Anschuetz
au mercure, ajustage pour immersion complète, échelle opalescente, extrémité «Richter», emballage individuel

env. 340 x 5 – 6 mm diam.
division en 0,1 °C

3213/… **étalonnables**

3213/8.. **étalonnés officiellement,** avec certificat

étalon-nables	étalonnés officiellement avec certificat		
3213/1	**3213/81**	– 10	+ 52 : 0,1 °C
3213/2	**3213/82**	+ 48	+102 : 0,1 °C
3213/3*	**3213/83****	+ 98	+152 : 0,1 °C
3213/4*	**3213/84****	+148	+202 : 0,1 °C
3213/5*	**3213/85****	+198	+252 : 0,1 °C
3213/6*	**3213/86****	+248	+302 : 0,1 °C
3213/7*	**3213/87****	+298	+360 : 0,1 °C

* non étalonnables (traits de division sont trop rapprochés)
** avec certificat de l'usine (sans certificat d'étalonnage car traits de division trop rapprochés)

3214 **la série complète comprenant**
7 thermomètres en écrin, étalonnables

3214/8 **la série complète comprenant**
7 thermomètres en écrin avec certificat d'étalonnage

3216 **la série complète comprenant**
7 thermomètres en écrin, étalonnables

env. 175 x 5 – 6 mm diam., division en 0,2 °C

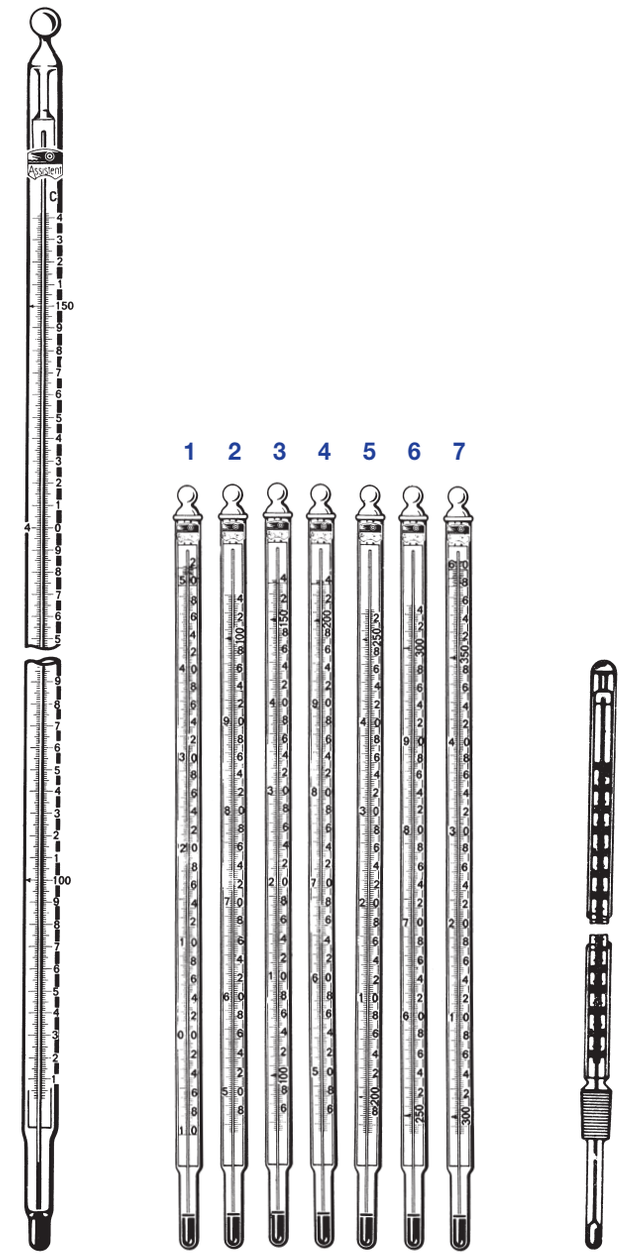
3215/.... **étallonnables**

3215/8.. **étalonnés officiellement,** avec certificat

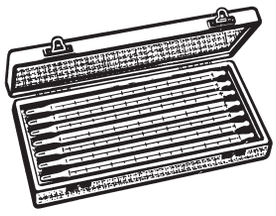
étallon-nables	étalonnés officiellemment avec certificat		
3215/1	**3215/81**	– 5	+ 52 : 0,2 °C
3215/2	**3215/82**	+ 48	+102 : 0,2 °C
3215/3	**3215/83**	+ 98	+152 : 0,2 °C
3215/4	**3215/84**	+148	+202 : 0,2 °C
3215/5*		+198	+252 : 0,2 °C
3215/6*		+248	+302 : 0,2 °C
3215/7*		+298	+355 : 0,2 °C

3225/… **Thermomètres de distillation** avec rodage RIN 14/ 23, longueur plongeant avec rodage 75 mm, diam. du tube plongeur env. 7 mm, échelle de mercure bleue

3225/150 –10 +150 °C : 0,5 °C
3225/250 –10 +250 °C : 1 °C
3225/360 –10 +360 °C : 1 °C

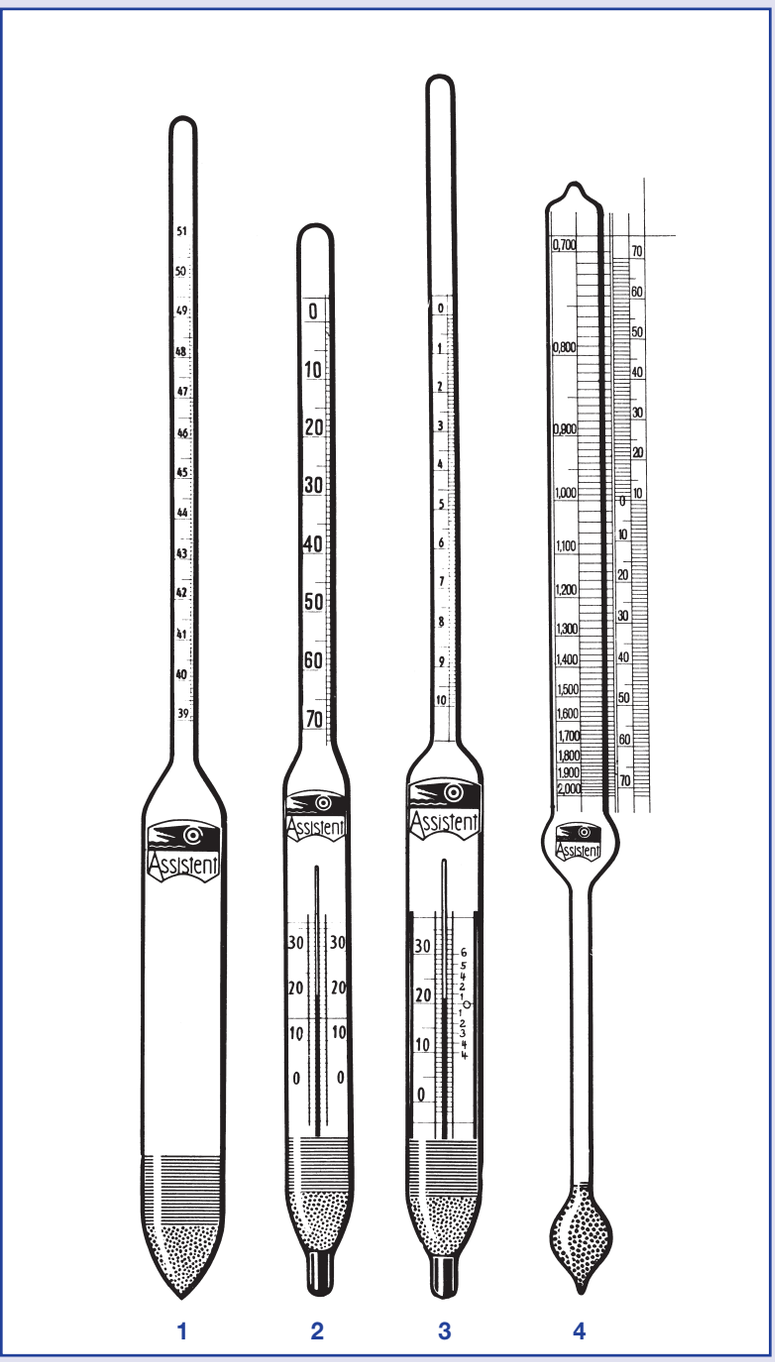


3213/3 3215/… 3225



3216

Aréomètres et thermomètres



Aréometres «Assistent»

Caractéristiques générales:

- Températures d'ajustage pour aréomètres, densimètres selon DIN et saccharimètres: +20 °C
- alcoomètres donnant le pourcentage en volume d'alcool: +20 °C
- alcoomètres donnant le pourcentage en poids d'alcool: +20 °C.
- Sauf stipulation contraire, tous les autres instruments sont ajustés à +15 °C

Nous fabriquons également des aréomètres et densimètres ajustés à des températures différentes.

Veuillez nous transmettre tous les renseigments utiles lors de l'établissement de votre commande.

En règle générale, les aréomètres sont ajustés pour lecture «en-dessous». Lorsqu'il s'agit de solutions opaques il est préférable d'utiliser des instruments pour lecture «au-dessus». Dans ce cas, veuillez le précision las de la commande. Sauf stipulation contraire dans le texte, nos aréomètres sont exécutés comme suit: avec échelle papier et lestés au plomb.

Aréomètres avec thermomètre: graduation de 0 à +30/40 °C.

Emballage individuel en gaine plastique transparente

Nous sommes en mesure d'entreprendre des fabrications spéciales selon des normes étrangères.

1 Aréomètres API à 60 °F, petr. prod. ASTM 5H–58T
2 Aréomètres Baumé, Tp. 15 °C
3 Saccharimètres Brix Tp. 20 °C
4 Universal-Aréomètres g/cm³ et Baumé Tp. 20 °C

Densimètres «Assistent»

Densimètres pour liquides légers ou lourds pour la lecture du poids spécifique échelle papier, lestés au plomb, température d'ajustage +20 °C

échelle	réf. à commander	échelle	réf. à commander
0,600–0,660	**.../1**	1,300–1,360	**.../13**
0,650–0,710	**.../2**	1,360–1,420	**.../14**
0,700–0,760	**.../3**	1,420–1,480	**.../15**
0,760–0,820	**.../4**	1,480–1,540	**.../16**
0,820–0,880	**.../5**	1,540–1,600	**.../17**
0,880–0,940	**.../6**	1,600–1,660	**.../18**
0,940–1,000	**.../7**	1,660–1,720	**.../19**
1,000–1,060	**.../8**	1,720–1,780	**.../20**
1,060–1,120	**.../9**	1,780–1,840	**.../21**
1,120–1,180	**.../10**	1,840–1,900	**.../22**
1,180–1,240	**.../11**	1,900–1,960	**.../23**
1,240–1,300	**.../12**	1,960–2,000	**.../24**

sans thermomètre

6000/.. longueur env. 28 cm, division en 0,001 g/cm³
6001/.. longueur env. 16 cm, division en 0,001 g/cm³
6002/.. longueur env. 32 cm, division en 0,0005 g/cm³

avec thermomètre incorporé

6004/.. longueur env. 35 cm, division en 0,001 g/cm³
6005/.. longueur env. 35 cm, division en 0,0005 g/cm³

amplitude d'échelle 0,100 g/cm³

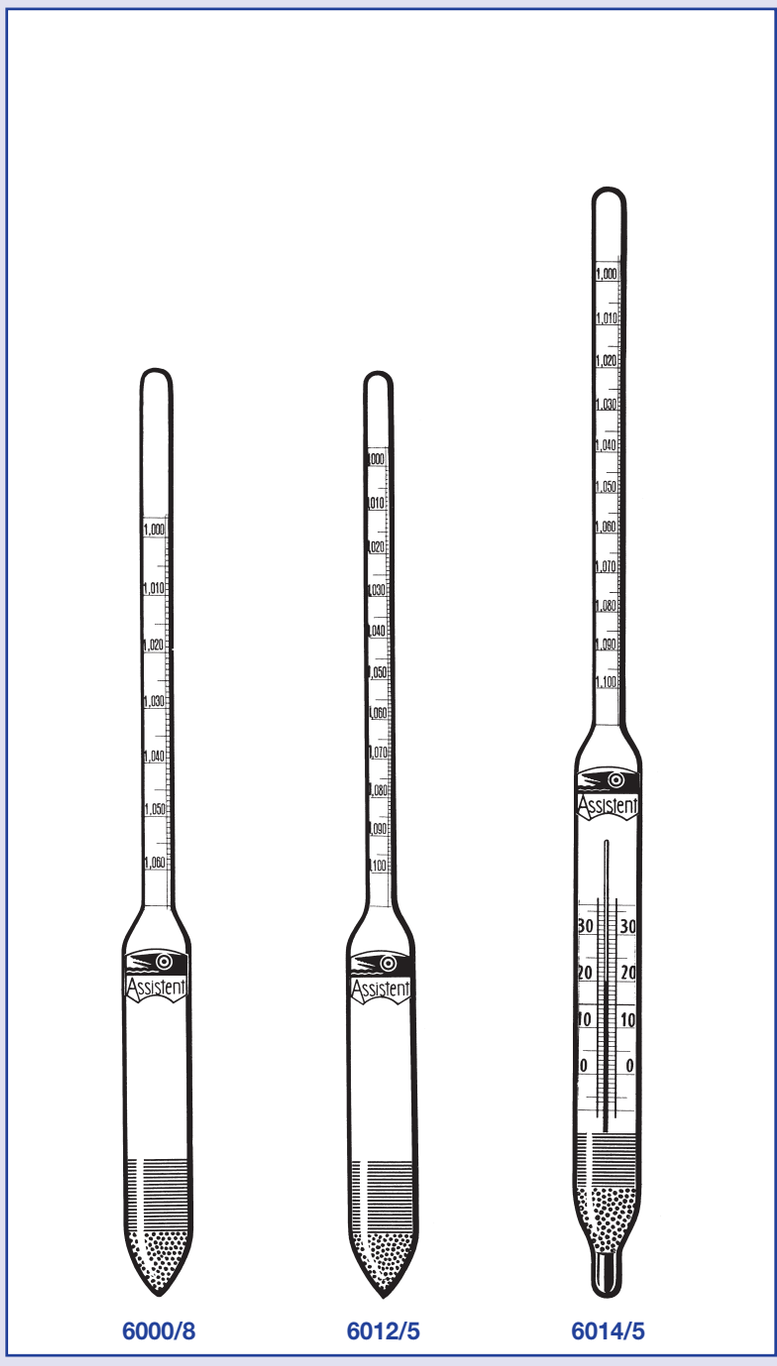
échelle	réf à commande	échelle	réf à commande
0,600–0,700	**.../1**	1,300–1,400	**.../8**
0,700–0,800	**.../2**	1,400–1,500	**.../9**
0,800–0,900	**.../3**	1,500–1,600	**.../10**
0,900–1,000	**.../4**	1,600–1,700	**.../11**
1,000–1,100	**.../5**	1,700–1,800	**.../12**
1,100–1,200	**.../6**	1,800–1,900	**.../13**
1,200–1,300	**.../7**	1,900–2,000	**.../14**

sans thermomètre

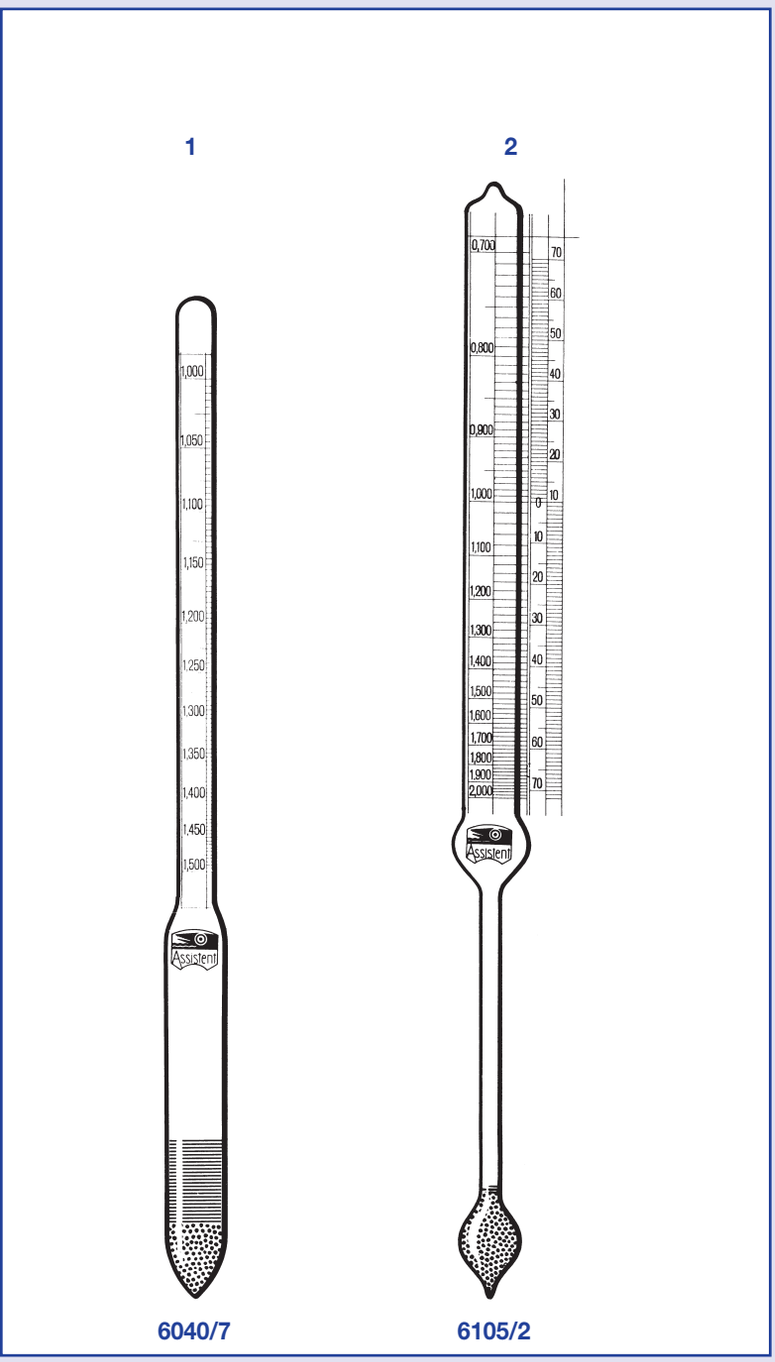
6012/.. division en 0,001 g/cm³, longueur env. 30 cm
6013/.. division en 0,002 g/cm³, longueur env. 25 cm

avec thermomètre incorporé

6014/.. division en 0,001 g/cm³, longueur env. 35 cm
6015/.. division en 0,002 g/cm³, longueur env. 30 cm



6000/8 **6012/5** **6014/5**



Densimètres «Assistent»

Densimètres pour la lecture du poids spécifique température d'ajustage: +20 °C amplitude de l'échelle 0,200 g/cm³

échelle	taille à commander	èchelle	taille à commander
0,600–0,800	**.../1**	1,400–1,600	**.../5**
0,800–1,000	**.../2**	1,600–1,800	**.../6**
1,000–1,200	**.../3**	1,800–2,000	**.../7**
1,200–1,400	**.../4**		

sans thermomètre

6022/.. longueur env. 35 cm, division en 0,001 g/cm³
6023/.. longueur env. 28 cm, division 0,002 g/cm³

avec thermomètre incorporé

6024/.. longueur env. 40 cm, division 0,001 g/cm³
6025/.. longueur env. 35 cm, division 0,002 g/cm³

amplitudes de l'échelle différentes – division en 0,005 g/cm³

échelle	taille à commander	èchelle	taille à commander
0,700–1,000	**.../1**	1,000–1,400	**.../5**
1,000–1,300	**.../2**	1,400–2,000	**.../6**
1,300–1,600	**.../3**	1,000–1,500	**.../7**
1,600–2,000	**.../4**	1,500–2,000	**.../8**

6040/.. **sans thermomètre**
6041/.. **avec thermomètre incorporé**

6105/... **Densimètres universels,** sans thermomètre

6105/1 0,700–2,000:in 0,010/0,020 g/cm³
longueur env. 33 cm, échelle simple

6105/2 échelle double, longueur env. 41 cm,
0,700–2,000:in 0,010/0,020 g/cm³
70–10/ 0–72:in 1/1° Baumé

6105/3 1,000–2,000:in 0,010 g/cm³
longueur env. 29 cm, échelle simple

6105/4 échelle double, longueur env. 28 cm
1,000–2,000:in 0,010 g/cm³
0–72: in 1/1° Baumé

6106/... **densimètres universels avec thermomètre**

6106/1 0,700–2,000:in 0,010/0,020 g/cm³,
longueur env. 41 cm

6106/2 1,000–2,000:in 0,010g/cm³,
longueur env. 33 cm

1 Aréomètres g/cm³ Tp. 20 °C
2 Aréomètres g/cm³ et Baumé Tp. 20 °C

Densimètres «Assistent»

Densimètres pour la lecture du poids spécifique température d'ajustage: +20 °C, sans thermomètre

6120 **assortiment de 6 densimètres en boîte**
longueur env. 18 cm
0,700–0,850–1,000–1,250–1,500–1,750–2,000 g/cm³
division en 0,005 g/cm³

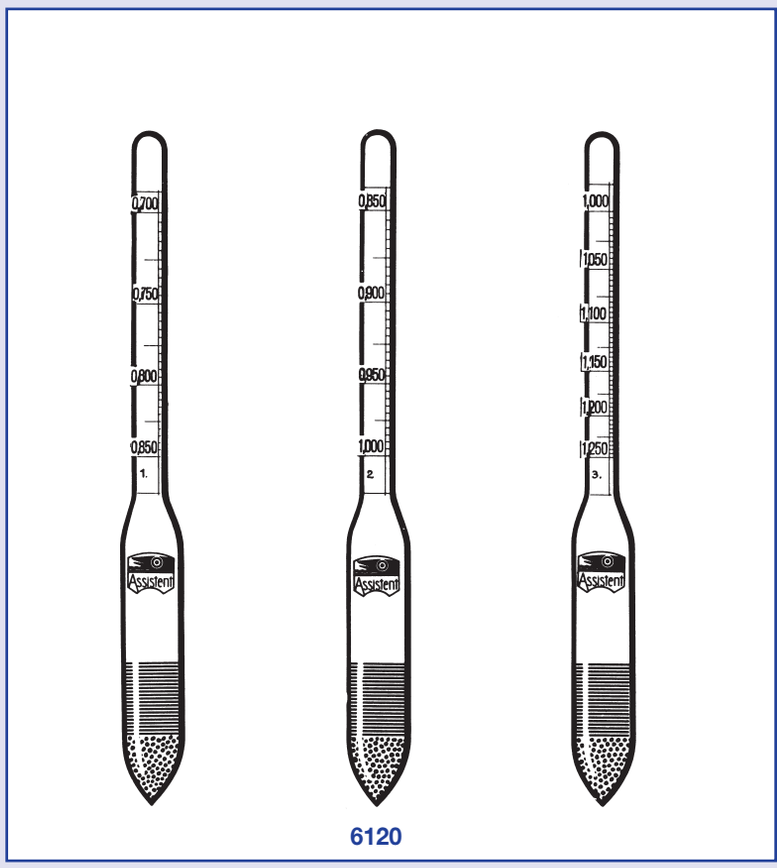
6121 **assortiment de 13 densimètres en boîte**
longueur env. 17 cm,
0,700–0,800–0,900–1,000–1,100–1,200–1,300–1,400–1,500–1,600–1,700–1,800–1,900–2,000 g/cm³
division en 0,002 g/cm³

6122 **assortiment de 19 densimètres en boîte**
longueur env. 16 cm,
0,700–0,760–0,820–0,880–0,940–1,000–1,060–1,120–1,180–1,240–1,300–1,360–1,420–1,480–1,540–1,600–1,660–1,720–1,780–1,840 g/cm³
division en 0,001 g/cm³

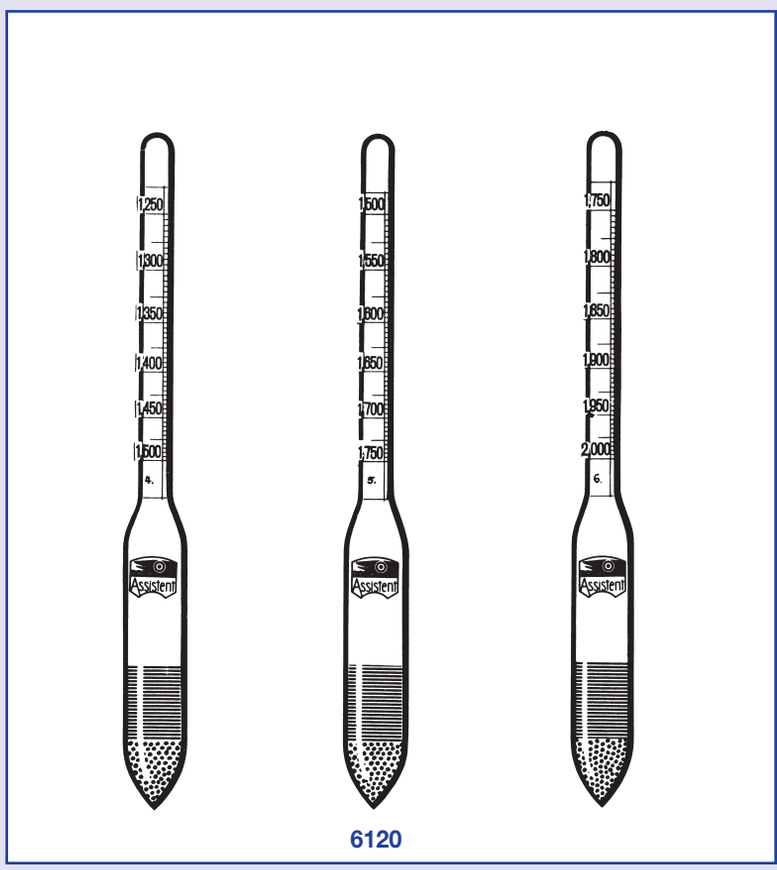
6123 **assortiment de 21 densimètres en boîte**
longueur en 16 cm,
0,700–0,760–0,820–0,880–0,940–1,000–1,060–1,120–1,180–1,240–1,300–1,360–1,420–1,480–1,540–1,600–1,660–1,720–1,780–1,840–1,920–2,000 g/cm³
division 0,001 g/cm³

6123/2 **Densimètre chercheur** 0,700–2,000 g/cm³
sans thermomètre pour la série No. 6122 et 6123,
division 0,02 g/cm³.

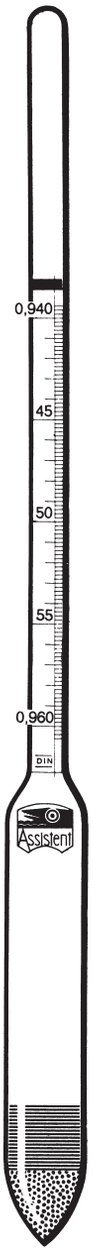
6123/3 **Densimètre chercheur** 0,700–2,000 g/cm³
avec thermomètre pour la série No. 6122 et 6123,
division 0,02 g/cm³



6120



6120



6125/94

Densimètres poids spécifique «Assistentq d'après DIN 12 791

étalonnables, fabrication conforme au règlement standard, température + 20 °C

avec bande d'identification en code couleurs en vigueur pour la mesure des tensions superficielles:

Tension superficielle basse (l):
bande jaune au-desus de l'échelle

Tension superficielle haute (h):
bande bleue au-desus de l'échelle.

La catégorie de tension superficielle est indiquée sur l'echelle (mN/m). Il est, en outre, précisé si la lecture doit se faire «en bas» ou «en haut».

Pour les liquides complètement opaques, les densimètres sont calibrés pour une lecture «en haut«.

Cette identification est requise lorsqu'il s'agit de densimètres pour liquides opaques, qui sont ajustés pour lecture au-dessus du niveau de la solution.

Densimètres selon les normes IP, BS, API et ASTM, sont également livrables; ces normes se trouvent en notre possession.

Ces instruments correspondent aux grandes lignes des séries selon DIN 12 791.

6125/... **Série L 20, sans thermomèter,**
longueur env. 400 mm, division 0,0002 g/cm³

	Désignation	Desité g/cm³
6125/60	L 20–060	0,600–0,620
6125/62	L 20–062	0,620–0,640
6125/64	L 20–064	0,640–0,660
6125/66	L 20–066	0,660–0,680
6125/68	L 20–068	0,680–0,700
6125/70	L 20–070	0,700–0,720
6125/72	L 20–072	0,720–0,740
6125/74	L 20–074	0,740–0,760
6125/76	L 20–076	0,760–0,780
6125/78	L 20–078	0,780–0,800
6125/80	L 20–080	0,800–0,820
6125/82	L 20–082	0,820–0,840
6125/84	L 20–084	0,840–0,860
6125/86	L 20–086	0,860–0,880
6125/88	L 20–088	0,880–0,900
6125/90	L 20–090	0,900–0,920
6125/92	L 20–092	0,920–0,940
6125/94	L 20–094	0,940–0,960
6125/96	L 20–096	0,960–0,980
6125/98	L 20–098	0,980–1,000
6125/100	L 20–100	1,000–1,020
6125/102	L 20–102	1,020–1,040
6125/104	L 20–104	1,040–1,060
6125/106	L 20–106	1,060–1,080
6125/108	L 20–108	1,080–1,100

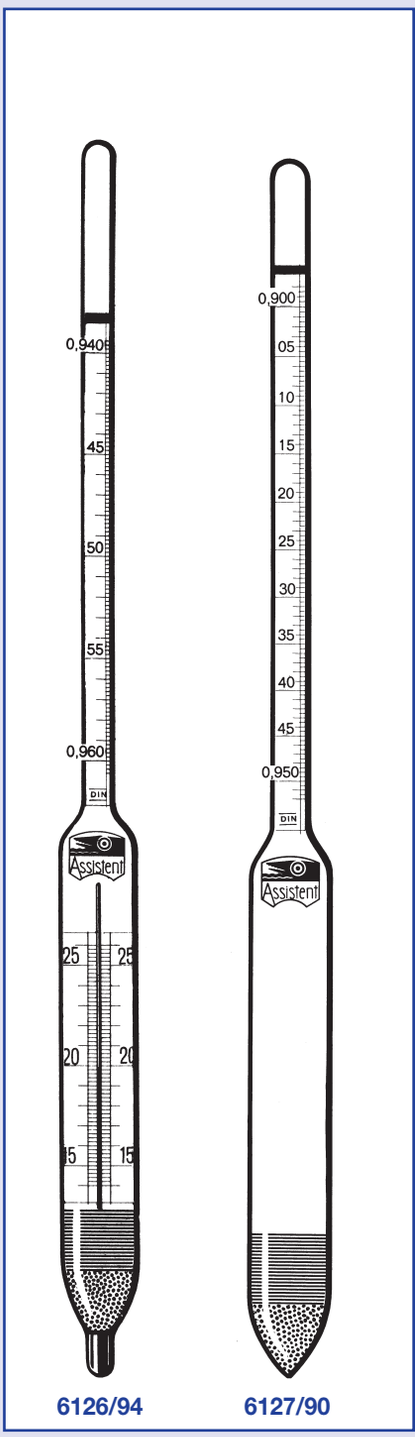
Densimètres poids spécifique «Assistent» d'après DIN 12 791

6126/... Série L 20, avec thermomètre incorporé,
longueur 400 mm, division 0,0002 g/cm³

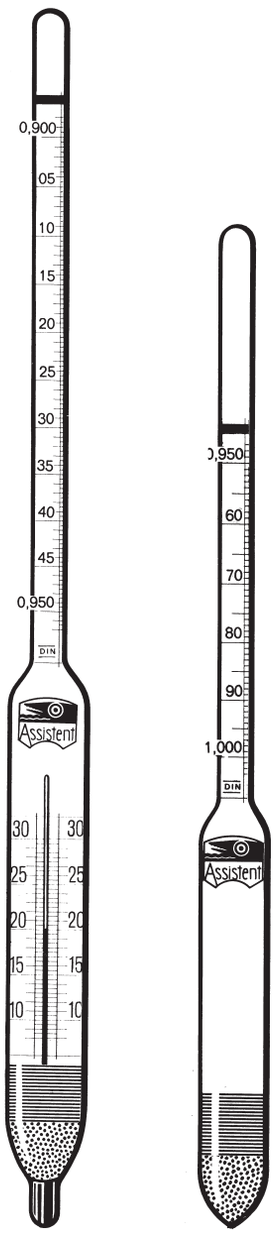
	Désignation	Densité g/cm³
6126/60	L20Th–060	0,600–0,620
6126/62	L20Th–062	0,620–0,640
6126/64	L20Th–064	0,640–0,660
6126/66	L20Th–066	0,660–0,680
6126/68	L20Th–068	0,680–0,700
6126/70	L20Th–070	0,700–0,720
6126/72	L20Th–072	0,720–0,740
6126/74	L20Th–074	0,740–0,760
6126/76	L20Th–076	0,760–0,780
6126/78	L20Th–078	0,780–0,800
6126/80	L20Th–080	0,800–0,820
6126/82	L20Th–082	0,820–0,840
6126/84	L20Th–084	0,840–0,860
6126/86	L20Th–086	0,860–0,880
6126/88	L20Th–088	0,880–0,900
6126/90	L20Th–090	0,900–0,920
6126/92	L20Th–092	0,920–0,940
6126/94	L20Th–094	0,940–0,960
6126/96	L20Th–096	0,960–0,980
6126/98	L20Th–098	0,980–1,000
6126/100	L20Th–100	1,000–1,020
6126/102	L20Th–102	1,020–1,040
6126/104	L20Th–104	1,040–1,060
6126/106	L20Th–106	1,060–1,080
6126/108	L20Th–108	1,080–1,100

6127/... Série L 50, sans thermomètre
longueur env. 330 mm , division 0,0005 g/cm³

6127/60	L 50–060	0,600–0,650
6127/65	L 50–065	0,650–0,700
6127/70	L 50–070	0,700–0,750
6127/75	L 50–075	0,750–0,800
6127/80	L 50–080	0,800–0,850
6127/85	L 50–085	0,850–0,900
6127/90	L 50–090	0,900–0,950
6127/95	L 50–095	0,950–1,000
6127/100	L 50–100	1,000–1,050
6127/105	L 50–105	1,050–1,100
6127/110	L 50–110	1,100–1,150
6127/115	L 50–115	1,150–1,200
6127/120	L 50–120	1,200–1,250
6127/125	L 50–125	1,250–1,300
6127/130	L 50–130	1,300–1,350
6127/135	L 50–135	1,350–1,400
6127/140	L 50–140	1,400–1,450
6127/145	L 50–145	1,450–1,500
6127/150	L 50–150	1,500–1,550
6127/155	L 50–155	1,550–1,600
6127/160	L 50–160	1,600–1,650
6127/165	L 50–165	1,650–1,700
6127/170	L 50–170	1,700–1,750
6127/175	L 50–175	1,750–1,800
6127/180	L 50–180	1,800–1,850
6127/185	L 50–185	1,850–1,900
6127/190	L 50–190	1,900–1,950
6127/195	L 50–195	1,950–2,000



6126/94 **6127/90**



6128/90 6129/95

Densimètres poids spécifique «Assistent» d'après DIN 12 791

6128/... **Série L 50, avec thermomètre incorporé,** longueur env. 370 mm, division 0,0005 g/cm³

	Désignation	Densité g/cm³
6128/60	L50Th–060	0,600–0,650
6128/65	L50Th–065	0,650–0,700
6128/70	L50Th–070	0,700–0,750
6128/75	L50Th–075	0,750–0,800
6128/80	L50Th–080	0,800–0,850
6128/85	L50Th–085	0,850–0,900
6128/90	L50Th–090	0,900–0,950
6128/95	L50Th–095	0,950–1,000
6128/100	L50Th–100	1,000–1,050
6128/105	L50Th–105	1,050–1,100
6128/110	L50Th–110	1,100–1,150
6128/115	L50Th–115	1,150–1,200
6128/120	L50Th–120	1,200–1,250
6128/125	L50Th–125	1,250–1,300
6128/130	L50Th–130	1,300–1,350
6128/135	L50Th–135	1,350–1,400
6128/140	L50Th–140	1,400–1,450
6128/145	L50Th–145	1,450–1,500
6128/150	L50Th–150	1,500–1,550
6128/155	L50Th–155	1,550–1,600
6128/160	L50Th–160	1,600–1,650
6128/165	L50Th–165	1,650–1,700
6128/170	L50Th–170	1,700–1,750
6128/175	L50Th–175	1,750–1,800
6128/180	L50Th–180	1,800–1,850
6128/185	L50Th–185	1,850–1,900
6128/190	L50Th–190	1,900–1,950
6128/195	L50Th–195	1,950–2,000

6129/... **Série M 50, sans thermomètre,** longueur 270 mm, division 0,001 g/cm³

6129/60	M50–060	0,600–0,650
6129/65	M50–065	0,650–0,700
6129/70	M50–070	0,700–0,750
6129/75	M50–075	0,750–0,800
6129/80	M50–080	0,800–0,850
6129/85	M50–085	0,850–0,900
6129/90	M50–090	0,900–0,950
6129/95	M50–095	0,950–1,000
6129/100	M50–100	1,000–1,050
6129/105	M50–105	1,050–1,100
6129/110	M50–110	1,100–1,150
6129/115	M50–115	1,150–1,200
6129/120	M50–120	1,200–1,250
6129/125	M50–125	1,250–1,300
6129/130	M50–130	1,300–1,350
6129/135	M50–135	1,350–1,400
6129/140	M50–140	1,400–1,450
6129/145	M50–145	1,450–1,500
6129/150	M50–150	1,500–1,550
6129/155	M50–155	1,550–1,600
6129/160	M50–160	1,600–1,650
6129/165	M50–165	1,650–1,700
6129/170	M50–170	1,700–1,750
6129/175	M50–175	1,750–1,800
6129/180	M50–180	1,800–1,850
6129/185	M50–185	1,850–1,900
6129/190	M50–190	1,900–1,950
6129/195	M50–195	1,950–2,000

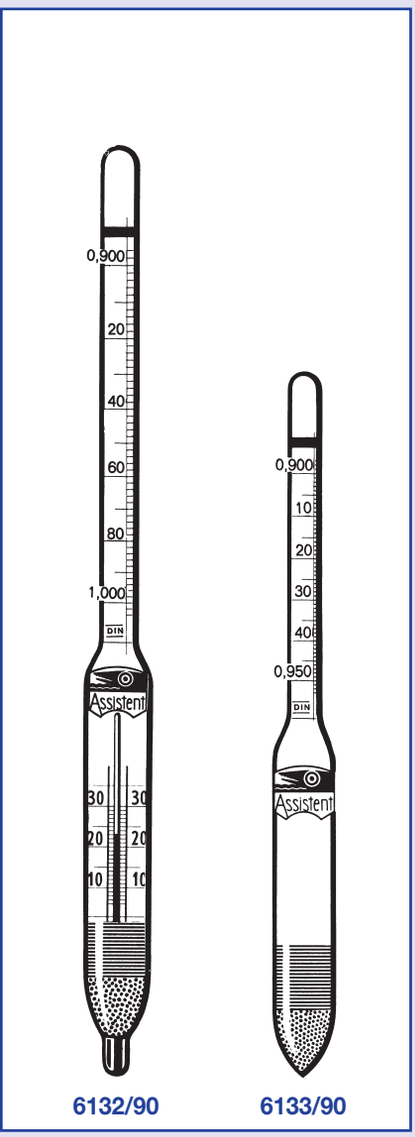
Densimètres poids spécifique «Assistent» d'après DIN 12 791

6130/... **Série M 50, avec thermomètre incorporé,**
longueur 310 mm, division 0,001 g/cm³

	Désignation	Densité g/cm³
6130/60	M50Th–060	0,600–0,650
6130/65	M50Th–065	0,650–0,700
6130/70	M50Th–070	0,700–0,750
6130/75	M50Th–075	0,750–0,800
6130/80	M50Th–080	0,800–0,850
6130/85	M50Th–085	0,850–0,900
6130/90	M50Th–090	0,900–0,950
6130/95	M50Th–095	0,950–1,000
6130/100	M50Th–100	1,000–1,050
6130/105	M50Th–105	1,050–1,100
6130/110	M50Th–110	1,100–1,150
6130/115	M50Th–115	1,150–1,200
6130/120	M50Th–120	1,200–1,250
6130/125	M50Th–125	1,250–1,300
6130/130	M50Th–130	1,300–1,350
6130/135	M50Th–135	1,350–1,400
6130/140	M50Th–140	1,400–1,450
6130/145	M50Th–145	1,450–1,500
6130/150	M50Th–150	1,500–1,550
6130/155	M50Th–155	1,550–1,600
6130/160	M50Th–160	1,600–1,650
6130/165	M50Th–165	1,650–1,700
6130/170	M50Th–170	1,700–1,750
6130/175	M50Th–175	1,750–1,800
6130/180	M50Th–180	1,800–1,850
6130/185	M50Th–185	1,850–1,900
6130/190	M50Th–190	1,900–1,950
6130/195	M50Th–195	1,950–2,000

6131/... **Série M 100, sans thermomètre,**
longueur env. 250 mm, division 0,002 g/cm³

6131/60	M100–060	0,600–0,700
6131/70	M100–070	0,700–0,800
6131/80	M100–080	0,800–0,900
6131/90	M100–090	0,900–1,000
6131/100	M100–100	1,000–1,100
6131/110	M100–110	1,100–1,200
6131/120	M100–120	1,200–1,300
6131/130	M100–130	1,300–1,400
6131/140	M100–140	1,400–1,500
6131/150	M100–150	1,500–1,600
6131/160	M100–160	1,600–1,700
6131/170	M100–170	1,700–1,800
6131/180	M100–180	1,800–1,900
6131/190	M100–190	1,900–2,000



6132/90 6133/90

Densimètres poids spécifique «Assistent» d'après DIN 12 791

6132/... Série M 100, avec thermomètre incorporé,
longueur env. 280 mm, division 0,002 g/cm³

	Désignation	Densité g/cm³
6132/60	M100Th–060	0,600–0,700
6132/70	M100Th–070	0,700–0,800
6132/80	M100Th–080	0,800–0,900
6132/90	M100Th–090	0,900–1,000
6132/100	M100Th–100	1,000–1,100
6132/110	M100Th–110	1,100–1,200
6132/120	M100Th–120	1,200–1,300
6132/130	M100Th–130	1,300–1,400
6132/140	M100Th–140	1,400–1,500
6132/150	M100Th–150	1,500–1,600
6132/160	M100Th–160	1,600–1,700
6132/170	M100Th–170	1,700–1,800
6132/180	M100Th–180	1,800–1,900
6132/190	M100Th–190	1,900–2,000

6133/... Serie S 50, sans thermomètré,
longueur env. 190 mm, division 0,002 g/cm³

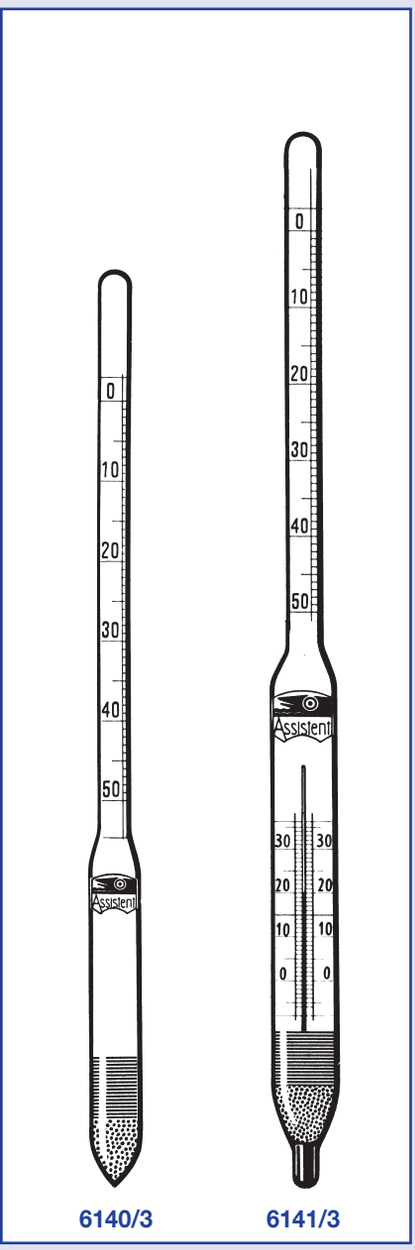
6133/60	S50–060	0,600–0,650
6133/65	S50–065	0,650–0,700
6133/70	S50–070	0,700–0,750
6133/75	S50–075	0,750–0,800
6133/80	S50–080	0,800–0,850
6133/85	S50–085	0,850–0,900
6133/90	S50–090	0,900–0,950
6133/95	S50–095	0,950–1,000
6133/100	S50–100	1,000–1,050
6133/105	S50–105	1,050–1,100
6133/110	S50–110	1,100–1,150
6133/115	S50–115	1,150–1,200
6133/120	S50–120	1,200–1,250
6133/125	S50–125	1,250–1,300
6133/130	S50–130	1,300–1,350
6133/135	S50–135	1,350–1,400
6133/140	S50–140	1,400–1,450
6133/145	S50–145	1,450–1,500
6133/150	S50–150	1,500–1,550
6133/155	S50–155	1,550–1,600
6133/160	S50–160	1,600–1,650
6133/165	S50–165	1,650–1,700
6133/170	S50–170	1,700–1,750
6133/175	S50–175	1,750–1,800
6133/180	S50–180	1,800–1,850
6133/185	S50–185	1,850–1,900
6133/190	S50–190	1,900–1,950
6133/195	S50–195	1,950–2,000

Densimètres poids spécifique «Assistent» d'après DIN 12 791

6134/... **Série S 50, avec thermomètre incorporé,** longueur env. 190 mm, divison 0,002 g/cm³

	Désignation	Densité g/cm³
6134/60	S50Th–060	0,600–0,650
6134/65	S50Th–065	0,650–0,700
6134/70	S50Th–070	0,700–0,750
6134/75	S50Th–075	0,750–0,800
6134/80	S50Th–080	0,800–0,850
6134/85	S50Th–085	0,850–0,900
6134/90	S50Th–090	0,900–0,950
6134/95	S50Th–095	0,950–1,000
6134/100	S50Th–100	1,000–1,050
6134/105	S50Th–105	1,050–1,100
6134/110	S50Th–110	1,100–1,150
6134/115	S50Th–115	1,150–1,200
6134/120	S50Th–120	1,200–1,250
6134/125	S50Th–125	1,250–1,300
6134/130	S50Th–130	1,300–1,350
6134/135	S50Th–135	1,350–1,400
6134/140	S50Th–140	1,400–1,450
6134/145	S50Th–145	1,450–1,500
6134/150	S50Th–150	1,500–1,550
6134/155	S50Th–155	1,550–1,600
6134/160	S50Th–160	1,600–1,650
6134/165	S50Th–165	1,650–1,700
6134/170	S50Th–170	1,700–1,750
6134/175	S50Th–175	1,750–1,800
6134/180	S50Th–180	1,800–1,850
6134/185	S50Th–185	1,850–1,900
6134/190	S50Th–190	1,900–1,950
6134/195	S50Th–195	1,950–2,000

6134/90



6140/3 6141/3

Aréomètres «Assistent»

Aréomètres Baumé, température d'ajustage +15 °C

6140/... sans thermomètre
6141/... avec thermomètre

taille No.	en 1/1
.../1	0–30
.../2	0–40
.../3	0–50
.../4	0–70
.../5	30–60
.../6	40–70
.../7	20–60
.../8	40–80
*	25 cm
**	30 cm

taille No.	en 1/5	taille No.	en 1/5
.../9	0–10	**.../16**	0–15
.../10	10–20	**.../17**	15–30
.../11	20–30	**.../18**	30–45
.../12	30–40	**.../19**	45–60
.../13	40–50	**.../20**	60–75
.../14	50–60	**.../21**	0–20
.../15	60–70	**.../22**	10–30
		.../23	20–40
		.../24	30–50
		.../25	40–60
		.../26	50–70
*	25 cm		30 cm
**	30 cm		35 cm

taille No.	en 1/10	taille No.	en 1/10	taille No.	en 1/10
.../27	0–10	**.../34**	0–15	**.../39**	0–1
.../28	10–20	**.../35**	15–30	**.../40**	0–2
.../29	20–30	**.../36**	30–45	**.../41**	0–3
.../30	30–40	**.../37**	45–60	**.../42**	0–5
.../31	40–50	**.../38**	60–75	**.../43**	0–6
.../32	50–60				
.../33	60–70				
*	27 cm		30 cm		25 cm
**	32 cm		35 cm		30 cm

taille No.	en 1/50
... /44	0–2
*	30 cm
**	30 cm

* longueur **sans** thermomètre
** longueur **avec** thermomètre

Alcoomètres «Assistent»

Alcoomètre donnant le pourcentage en volume d'alcool
température d'ajustage 20 °C

6170/.. sans thermométre
6171/.. avec thermométre

Alcoomètre donnant le pourcentage en poids d'alcool
température d'ajustage 20 °C

6165/.. sans thermométre
6166/.. avec thermométre

réf.	échelle	division	longueur env. cm sans thermomètre	avec thermomètre
.../1	0–100	1/1	25	34
.../2	0– 70	1/1	25	34
.../3	30–100	1/1	25	34
.../4	0– 30	1/2	32	35
.../5	30– 60	1/2	32	35
.../6	60–100	1/2	35	35
.../14	0– 10	1/10	35	40
.../15	10– 20	1/10	35	40
.../16	20– 30	1/10	35	40
.../17	30– 40	1/10	35	40
.../18	40– 50	1/10	35	40
.../19	50– 60	1/10	35	40
.../20	60– 70	1/10	35	40
.../21	70– 80	1/10	35	40
.../22	80– 90	1/10	35	40
.../23	90–100	1/10	35	40

Des certificats officiels d'étalonnage peuvent être livrés moyennant un supplément. La demande doit figurer sur votre bon de commande.

6169/... **Alcoomètres donnant**, le pourcentage en poids d'alcool avec thermomètre étalonnables, longueur env. 45 cm

6169/08... étalonnés officiciellement, sans certificat

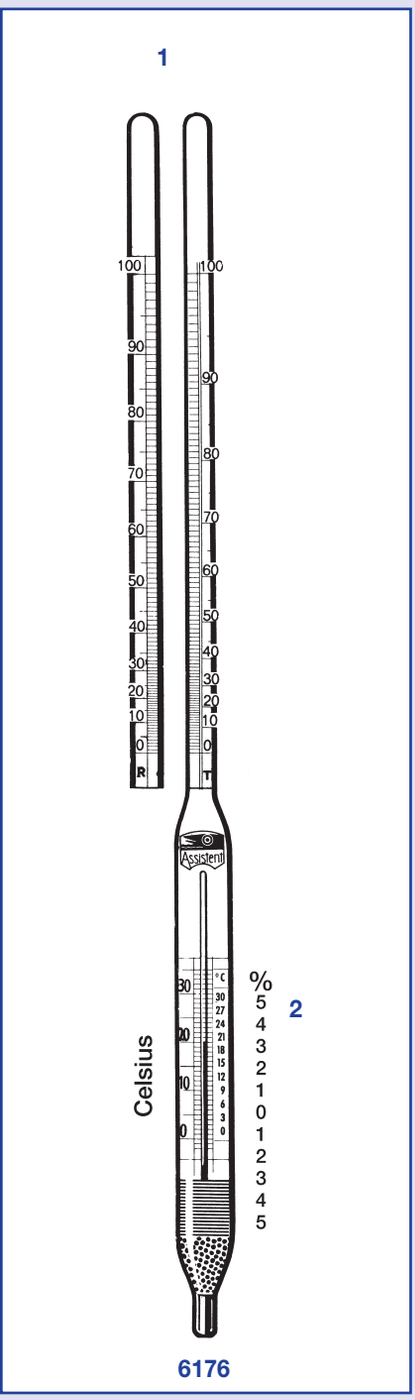
réf.	
.../1	0–100 : 1/1
.../7	10– 67 : 1/2
.../9	65–100 : 1/5
.../23	90–100 : 1/10

6174/... **Alcoomètres** d'après DIN 12 803 étalonnables, température d'ajustage + 20 °C, division 0,1 % vol, longueur env. 33 cm
avec thermomètre + 5 + 25 °C : 1/5

réf.	% vol	réf.	% vol
.../1	0 – 5	**.../11**	50 – 55
.../2	5 – 10	**.../12**	55 – 60
.../3	10 – 15	**.../13**	60 – 65
.../4	15 – 20	**.../14**	65 – 70
.../5	20 – 25	**.../15**	70 – 75
.../6	25 – 30	**.../16**	75 – 80
.../7	30 – 35	**.../17**	80 – 85
.../8	35 – 40	**.../18**	85 – 90
.../9	40 – 45	**.../19**	90 – 95
.../10	45 – 50	**.../20**	95 – 100
		.../21	98 – 103

6170/1

Aréomètres et thermomètres



Densimètres «Assistent»

Alcoomètres d'après Richter et Tralles
0–100 : 1/1 % poids/% vol
température d'ajustage + 20 °C

6175 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6176 avec thermomètre, longueur env. 30 cm

Alcoomètres d'après Gay Lussac
0–100:1/1
température d'ajustage + 20 °C

6180 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6181 avec thermomètre, longueur env. 34 cm

Alcoomètres d'après Gay Lussac et Cartier
0–100 : 1/1 et 10–46 : 1/2
température d'ajustage + 20 °C

6182/. sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6183/. avec thermomètre, longueur env. 34 cm

Aréomètres pour l'eau-de-vie d'après Cartier,
10–46 : 1/2
température d'ajustage + 15 °C

6184 sans thermomètre, longueur env. 20 cm
6185 avec thermomètre, longueur env. 25 cm

Aréomètres pour ammoniaque NH_4OH
sans thermomètre, longueuer env. 27 cm
température d'ajustage + 15 °C

6186/1 0–30 : 0,5 % de poids
6186/2 0,880–1,000 g/cm³

Aréomètres pour ammoniaque NH_4OH
avec thermomètre, longueuer env. 30 cm,
température d'ajustage + 15 °C

6187/1 0–30 : 0,5 % de poids
6187/2 0,880–1,000 g/cm³

Aréomètres pour acide acétique
0–10 °Baumé en 1/10,
température d'ajustage + 150 °C

6193/1 sans thermomètre, longueur env. 26 cm
6193/2 avec thermomètre, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour acide acétique CH_3COOH
0–75 en % de poids,
température d'ajustage + 15 °C

6194/1 sans thermomètre, longueur env. 28 cm
6194/2 avec thermomètre longueur env. 30 cm

1 Richter et Tralles Tp. 20 °C
2 Les chiffres rouges indiquent le pourcentage au-dessous de 0, il sont à déduire des valeurs de l'alcoomètre et au-dessous de 0, doivent être additionnés.

Densimètres «Assistent»

Aréomètres pour acide tannique $C_{76}H_{52}O_{46}$
0 – 20 : 0,5 % de poids, température d'ajustage + 15 °C

6195/1 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6195/2 avec thermomètre, incoporè, longueur env. 27 cm

Aréomètres pour glycérine $C_3H_8O_3$
0 – 100 : 1,0 % de poids, température d'ajustage + 15 °C

6196/1 sans thermomètre, longueur env. 27 cm
6196/2 avec thermomètre incorporè, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour potasse caustique KOH
0 – 50 : 1,0 °Baumé, température d'ajustage + 15 °C

6197/1 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6197/2 avec thermomètre incorporè, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour eau de chaudière d'après Ammer
température d'ajustage + 20 °C
avec thermomètre incorporé + 5 + 50 : 1 °C et échelle de correction, longueur env. 30 cm

6198/1 – 1 + 1 : 0,1 °Baumé
6198/2 – 1 + 2 : 0,1 °Baumé

Pèse-saumure
0 – 25 : 1,0 %, température d'ajustage 15 °C

6200 sans thermomètre, longueur env. 22 cm lang
6201 avec thermomètre incorporè, longueur env. 30 cm

Lactodensimètres d'après Gerber
1,020 – 1,040 : 0,5, température d'ajustage 20 °C

6205 sans thermomètre, longueur env. 22 cm
6206 avec thermomètre incorporè, longueur env. 22 cm

Lactodensimètres de Quevenne
1,015–1,040 : 0.001 g/ml, température d'ajustage + 15 °C

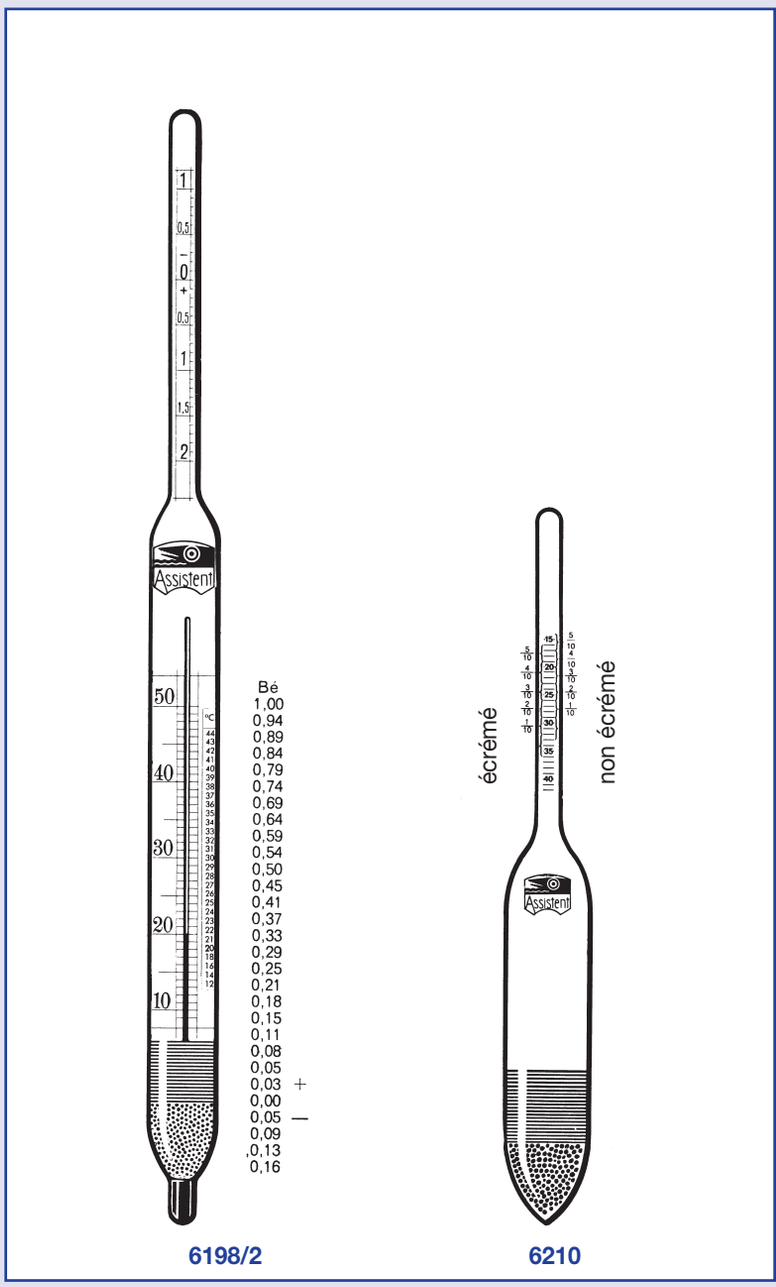
6210 sans thermomètre, longueur env. 21 cm
6211 avec thermomètre incorporè, longueur env. 21 cm

Densimètres pour huiles minerales
température d'ajustage + 15 °C
division 0,001 g/cm³

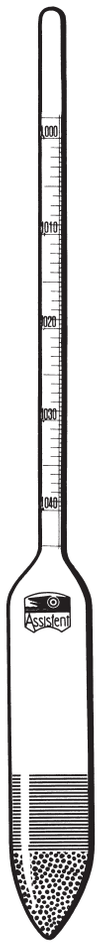
6220/… sans thermomètre, longueur env. 35 cm
6221/… avec thermomètre incorporè, longueur env. 38 cm

6222/1… sans thermomètre, longueur env. 38 cm
6222/2… avec thermomètre incorporè,
– 15 + 45 °C : 1 °C longueur env. 41 cm

taille à commander:	échelle:
…/1	0,610 – 0,700
…/2	0,680 – 0,770
…/3	0,750 – 0,840
…/4	0,820 – 0,910
…/5	0,890 – 0,990
…/6	0,980 – 1,100



6198/2 **6210**



6236

Densimètres «Assistent»

Aréomètres pour chlorure de NaCl
0–27/30 : 0,5 % de poids, température d'adjustage 20 °C
avec echelle double 1.000–1.230 : 0,002 g/cm³

6223/1 sans thermomètre, longueur env. 27 cm
6223/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour soude caustique NaOH,
température d'adjustage +20 °C, 0–30 : 0,5 %

6224/1 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6224/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

6224/3 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6224/4 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

Pèse-colles d'après Suhr
avec thermomètre de réduction incorporé dans la tige, longueur env. 45 cm, température d'adjustage +15 °C

6225 0–35 0,5 % de poids
6226 0–56 1,0 % de poids

Aréomètres pour acide phosphorique H_3PO_4
0–30 : 0,5 %, température d'adjustage +15 °C

6228/1 sans thermomètre, longueur env. 27 cm lang
6228/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour acide nitrique HNO_3
température d'adjustage +15 °C

0– 50 : 0,5 % de poids, avec echelle double
6229/1 sans thermomètre, longueur env. 30 cm lang
6229/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 35 cm

45– 100 : 0,5 % de poids, avec echelle double
6229/3 sans thermomètre, longueur env. 30 cm
6229/4 avec thermomètre incorporé, longueur env. 35 cm

Aréomètres pour acide chlorhydrique HCl
0–40 : 0,5 % de poids, température d'adjustage +15 °C

6230/1 sans thermomètre, longueur env. 27 cm lang
6230/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

Aréomètres pour acide sulfurique H_2SO_4
température d'adjustage + 15 °C

0–47 : 0,5 % de poids, avec echelle double
6231/1 sans thermomètre, longueur env. 28 cm
6231/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

45–96 : 0, 5 % de poids, avec echelle double
6231/3 sans thermomètre, longueur env. 28 cm lang
6231/4 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

6232 **Aréomètre pour acide sulfureux H_2SO_3**
0–10 : 0,5 % de poids, sans thermètre, longueur env. 25 cm, température d'adjustage +15 °C

Densimètres pour tannin $C_{76}H_{52}O_{46}$
1,000–1,060 : 0,001 g/cm³, température d'adjustage + 20 °C

6233/1 sans thermomètre, longueur env. 25 cm lang
6233/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 30 cm

Densimètre pour l'eau de mer
1,000–1,040:0,0005 g/cm³, température d'adjustage + 20 °C

6236/1 sans thermomètre, longueur env. 25 cm lang
6236/2 avec thermomètre incorporé, longueur env. 27 cm

Aréomètres «Assistent»

Aréomètres pour moût d'après Oechsle
0–130 en 1/1 en degrés Oechsle,
température d'ajustage +20 °C

6250 sans thermomètre, longueur env.30 cm
6251 avec thermomètre, longueur env. 32 cm
et échelle de correction pour température

Aréomètres pour moût et vin d'après Oechsle
0–120° en 1/1 en degrés Oechsle, et de 0–15 en 1/1 % de volume, température d'ajustage +20 °C ou 15 °C

6252 sans thermomètre, longueur env. 25 cm
6253 avec thermomètre, longueur env. 27 cm

6254 **Pèse-vin d'après Oechsle**
0–25 : 1 % de volume, longueur env. 18 cm,
sans thermomètre, température d'ajustage +20 °C

6269 **Aréomètre pour solutions sucrées d'après Baumé**
0–50 : 1° Baumé, sans thermomètre,
longueur env. 16 cm,
température d'ajustage +15 OC

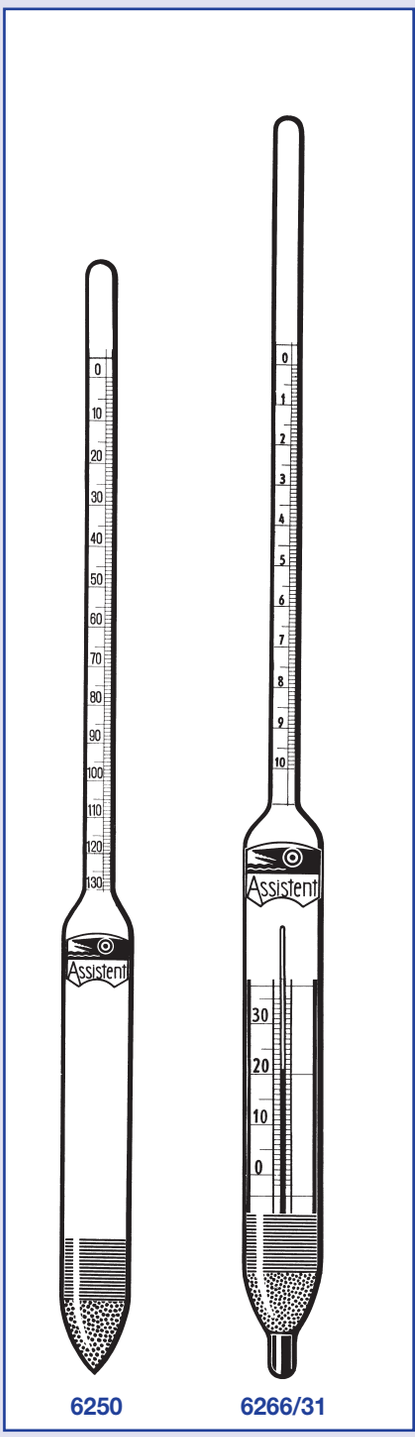
Saccharimètres – subdivision en 1° BRIX –
(1° BRIX = solution de sucre 1 %) lestés au plomb, échelle papier, température de référence 20 °C.

6265/… sans thermomètre
6266/… avec thermomètre

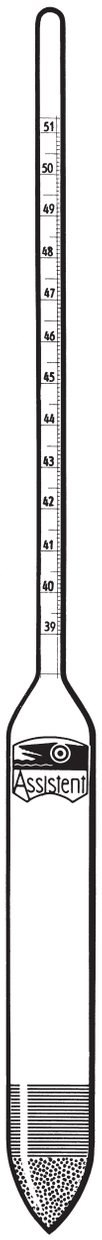
taille	en 1/1	taille	en 1/5	taille	en 1/5
…/1	0–30	**…/7**	0–10	**…/16**	0–20
…/2	10–40	**…/8**	10–20	**…/17**	10–30
…/3	30–60	**…/9**	20–30	**…/18**	20–40
…/4	30–70	**…/10**	30–40	**…/19**	30–50
…/5	60–90	**…/11**	40–50	**…/20**	40–60
…/6	50–90	**…/12**	50–60	**…/21**	50–70
		…/13	60–70	**…/22**	60–80
		…/14	70–80	**…/23**	70–90
		…/15	80–90		
*	20		25		28 cm
**	30		30		32 cm

taille	en 1/5	taille	en 1/10	taille	en 1/10
…/24	0–30	**…/31**	0–10	**…/40**	0–20
…/25	10–40	**…/32**	10–20	**…/41**	10–30
…/26	20–50	**…/33**	20–30	**…/42**	20–40
…/27	30–60	**…/34**	30–40	**…/43**	30–50
…/28	40–70	**…/35**	40–50	**…/44**	40–60
…/29	50–80	**…/36**	50–60	**…/45**	50–70
…/30	60–90	**…/37**	60–70	**…/46**	60–80
		…/38	70–80	**…/47**	70–90
		…/39	80–90		
*	30		28		38 cm
**	34		30		40 cm

* longueur env. **sans** thermomètre
** longueur env. **avec** thermomètre



6250 **6266/31**



6275/5

Densimètres «Assistent»

Densimètres de Twaddle
longueur env. 240 mm, division 0,5,
température d'ajustage 15 °C/60 °F

6270/... forme cylindrique

taille	échelle	taille	échelle
.../0	0 – 24	**.../72**	74 – 102
.../24	24 – 48	**.../102**	102 – 138
.../48	48 – 74	**.../136**	138 – 170

6275/... **Hydromètres API,**
étalonnables, longueur env. 330 mm,
température d'ajustage + 60 °F,
division 0,1 API, sans thermomètre

No.	échelle
.../1	1 H – 1+ 11
.../2	2 H + 9+ 21
.../3	3 H + 19+ 31
.../4	4 H + 29+ 41
.../5	5 H + 39+ 51
.../6	6 H + 49+ 61
.../7	7 H + 59+ 71
.../8	8 H + 69+ 81
.../9	9 H + 79+ 91
.../10	10 H + 89+101

6276/... **Densimètres API**
étalonnables, longueur env. 380 mm,
température d'ajustage + 60 °F,
division 0,1 API, avec thermomètre,
+ 60 + 220 °F : 2 °F

No.	échelle
.../51	51 H – 1+ 11
.../52	52 H + 9+ 21
.../53	53 H + 19+ 31
.../54	54 H + 29+ 41
.../55	55 H + 39+ 51
.../56	56 H + 49+ 61
.../57	57 H + 59+ 71
.../58	58 H + 69+ 81
.../59	59 H + 79+ 91
.../60	60 H + 89+101

Autres hydromètres selon des normes ASTM ou BS:
sur demande.